LES FACILITAMOS HOJA TÉCNICA



www.comprarpegamento.com

pegamento@comprarpegamento.com







Barrita Arreglatodo

Hoja de Datos técnicos
Versión: 05/06/2015

Pega, Rellena y Sella

Tipo de producto:

Masilla Epoxi Reactiva. No contiene disolventes
Fácil de amasar y aplicar.
Rápida. Alta resistencia. Máxima dureza. Blanca.

Campo de aplicación:

Pega, rellena y sella.
Para fijar, reconstruir y arreglar todo tipo de materiales: madera, metal, cerámica, plásticos (excepto PE, PP y Teflón), piedra, cristal, ladrillo, yeso, corcho...

Ejemplos: pegado de accesorios de baño y de cocina, tales como toalleros, percheros, escoberos, especieros, batidoras y colgadores; rellenado de agujeros; reconstrucción de bisagras rotas, recipientes de cerámica, etc.; fijación de tiradores, y teléfonos; reparación de escalones, sillas y todo tipo de muebles; sellado de pequeñas fugas de agua en tuberías y calefacciones.

Modo de empleo:

- Preparación del soporte:

Las superficies a unir deben estar limpias de polvo y grasa.
Lijar y secar las superficies siempre que sea posible.

- Preparación de la masilla:

Cortar un trozo de barrita con la ayuda del **tapón cortador**.
Quitar el film transparente que envuelve el trozo de barrita que vamos a utilizar. Envolver bien el resto y guardarlo en el tubo en lugar fresco, seco y al abrigo de los rayos solares. **Amasar el trozo que vamos a utilizar** como si fuera plastilina hasta que quede una masa homogénea y blanca.

- Aplicación del producto:

Se dispone de aprox. **3 minutos** (23ºC) para mezclar y aplicar el producto.

Para pegar: aplicar la masilla en una de las superficies a unir y unir ambas. Para pegado de superficies más grandes aplicar varios puntos de masilla. Se recomienda lijay y limpiar previamente las superficies.
Para rellenar: aplicar la mezcla en la grieta o agujero y alisar la superficie antes de que el producto empiece a endurecer.
Para reconstruir: modelar la forma deseada con las manos y alisar la superficie antes de que el producto empiece a endurecer.

Propiedades del Producto:

- Densidad: Parte A (aprox. 2 g /ml)

Parte B (aprox. 2 g /ml)

- Tiempo de endurecimiento: El producto inicia su endurecimiento a los aprox. 5 minutos de haber empezado a amasarlo.
Este tiempo puede variar en función de la cantidad de producto mezclada, del grosor de capa aplicada, del tiempo que se esté amasándolo y de la temperatura ambiental.

- Tiempo de manipulación y mecanizado: Pasados **15 min** desde la aplicación, las piezas unidas son manipulables y pueden ser lijadas, mecanizadas y pintadas.

- Tiempo de endurecimiento total: A las **24 h** (+23 ºC) se alcanza la resistencia máxima. Pasado este tiempo las piezas unidas pueden ser sometidas a grandes esfuerzos.
Temperaturas inferiores a +23 ºC o el contacto con el agua retardan el endurecimiento del producto.

Propiedades del adhesivo endurecido:

- Color: **Blanco**

- Resistencia a tracción por cizalla: (EN 1465) Hasta **60 kg/cm^2** (24h, 23ºC, acero)

- Resistencia térmica: **-30ºC a +120ºC** cuando el producto no está sometido a grandes esfuerzos

-30ºC a +70ºC cuando el producto tiene que resistir grandes esfuerzos

Otras propiedades:

No altera su volumen al endurecer.
Buena resistencia al agua, aceite y disolventes usuales.
Se amasa fácilmente incluso a bajas temperaturas.

Consejos prácticos:

Utilizar etanol, acetona u otro disolvente universal para limpiar los restos de masilla antes de que endurezca. Una vez endurecido sólo se puede quitar mecánicamente, utilizando por ejemplo una rasqueta.

Presentación:

Barrita de 48g

Condiciones de almacenamiento:

El producto debe ser almacenado entre **+10 ºC y +25 ºC**.

Plazo de validez:

El plazo de validez de este producto, conservado dentro de su envase original cerrado y en correctas condiciones de almacenamiento es de 24 meses. Pasado este plazo, el producto aún puede encontrarse en buen estado; se recomienda comprobarlo mediante un ensayo previo o consultando a nuestro Servicio de Asistencia al Cliente.

Importante

La presente información está basada en nuestra experiencia práctica y ensayos de laboratorio. Debido a la gran diversidad de materiales existentes en el mercado y a las diferentes formas de aplicación que quedan fuera de nuestro control, recordamos la necesidad de efectuar en cada caso ensayos prácticos y controles suficientes para garantizar la idoneidad del producto en cada aplicación concreta. Nuestra garantía se extiende únicamente a la uniforme calidad de los lotes suministrados, que son sometidos a estrictos controles analíticos, no pudiendo exigirse otras responsabilidades.

